(19) 世界知的所有權機関 国際事務局



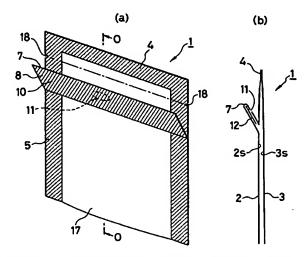
(43) 国際公開日 2005 年2 月3 日 (03.02.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/009869 A1

(51) 国際特許分類?: B65D 81/34, 33/01 特願 2003-371934 2003年10月31日(31.10.2003) JP (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/010891 特麗2003-377972 2003年11月7日(07.11.2003) JP 特願2004-021359 2004年1月29日(29.01.2004) JP (22) 国際出願日: 2004年7月23日(23.07.2004) 特職2004-021360 2004年1月29日(29.01.2004) JP (25) 国際出願の言語: 特願2004-131018 2004年4月27日(27.04.2004) JP 日本語 特顯2004-131017 2004年4月27日(27.04.2004) JP (26) 国際公開の言語: 日本語 (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 凸版印 (30) 優先権データ: 刷株式会社 (TOPPAN PRINTING CO.,LTD.) [JP/JP]; 特願2003-278921 2003年7月24日(24.07.2003) JP 〒1108560 東京都台東区台東一丁目5番1号 Tokyo 特願 2003-362895 (JP). 2003年10月23日(23.10.2003) JP 特願 2003-362896 (72) 発明者; および 2003年10月23日(23.10.2003) (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 三宅 英信 JР /続葉有/

- (54) Title: PACKAGING BAG WITH STEAM RELEASING FUNCTION AND PACKAGING BODY USING THE PACKAGING BAG
- (54) 発明の名称: 蒸気抜き機能を有する包装袋とそれを用いた包装体



(57) Abstract: A packaging bag with steam releasing function capable of releasing pressure inside a packaging body even when heating cooking is performed by a microwave oven and preventing the inside of the bag from being contaminated and the packaging body using the packaging bag. The packaging bag (1) comprises two sheets of front and rear body films (2) and (3) having sealant layers (2s) and (3s) which are opposed to each other with the sealant layers facing inward, side seal parts (5), and a bottom seal part (4). The front body film (2) is bent near the bottom seal part (4) throughout the entire width of the bag and parallel with the bottom seal part to form a folded part (8). A steam releasing port (11) is formed in the folded part (8), and an easy pecling tape (12) covering the steam releasing port (11) is disposed on the inside of the folded part (8) throughout the width of the bag and parallel with the folded part (8), and then heat-sealed.

Ś

[続葉有]

(MIYAKE, Hidenobu) [JP/JP]; 〒1108560 東京都台 東区台東一丁目5番1号凸版印刷株式会社内 Tokyo (JP). 塩崎 浩一 (SHIOZAKI, Kouichi) [JP/JP]; 〒1108560 東京都台東区台東一丁目5番1号 凸版印 刷株式会社内 Tokyo (JP). 中村 行宏 (NAKAMURA, Yukihiro) [JP/JP]; 〒1108560 東京都台東区台東一丁 目 5 番 1 号 凸版印刷株式会社内 Tokyo (JP). 示野 郁乃 (SHIMENO, Ikuno) [JP/JP]; 〒1108560 東京都 台東区台東一丁目5番1号凸版印刷株式会社内 Tokyo (JP). 辻井 篇 (TUJII, Atushi) [JP/JP]; 〒1108560 東京都台東区台東一丁目5番1号凸版印刷株式 会社内 Tokyo (JP). 浜田 佳代子 (HAMADA, Kayoko) [JP/JP]; 〒1108560 東京都台東区台東一丁目 5 番 1 号 凸版印刷株式会社内 Tokyo (JP). 河合 広文 (KAWAI, Hirofumi) [JP/JP]; 〒1108560 東京都台東区台東一丁 目5番1号凸版印刷株式会社内 Tokyo (JP). 澤田清 志 (SAWADA, Kiyoshi) [JP/JP]; 〒1108560 東京都台東 区台東一丁目5番1号凸版印刷株式会社内 Tokyo (JP). 荒木 教之 (ARAKI, Noriyuki) [JP/JP]; 〒1108560 東京都台東区台東一丁目 5 番 1 号 凸版印刷株式会 社内 Tokyo (JP). 後藤 雅士 (GOTO, Masashi) [JP/JP]; 〒1108560 東京都台東区台東一丁目5番1号凸版印 刷株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 秋元 輝雄 (AKIMOTO, Teruo); 〒1070062 東京都港区南青山一丁目 1 番 1 号 Tokyo (JP).

- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, HL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類: — 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

⁴を有してなる包装袋1において、表側の本体フィルム2は袋横幅全体にわたって底シール部4の近傍で底シール部と平行に折り曲げられて折り込み部8を形成し、該折り込み部8には蒸気抜き口11を穿設し、折り込み部8の内側には蒸気抜き口11を覆うイージーピールテープ12を配し、折り込み部8と平行に袋横幅に亘って配置してヒートシールした。